

ユーザーズガイドを見るには

アドレス変換など、さらに細かな設定をする場合は、CD-ROM「BroadStation ユーティリティ CD」に収録されている「ユーザーズガイド」を参照してください。ユーザーズガイドは、以下の手順で見ることができます。

- 1 CD-ROM「BroadStation ユーティリティ CD」をパソコンにセットします。
- 2 「マニュアルを見る」を選択し、[実行] をクリックします。
- 3 「ブロードステーション(BLR3-TX4)」を選択し、[OK] をクリックします。
- 4 「BLR3-TX4 ユーザーズガイド」を選択し、[OK] をクリックします。

困ったときは

●2台以上のパソコンをネットワークで接続する場合

⇒各パソコンにネットワークの設定が必要です。各OSのマニュアルやヘルプを参照して設定してください。また、CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」内の「マニュアルを見る」→「ネットワーク構築例」→「TCP/IPの設定例と共有設定例」にも設定例が記載されていますので、参考にしてください。

●WindowsとMacintoshで、双方向からのファイル共有をしたい

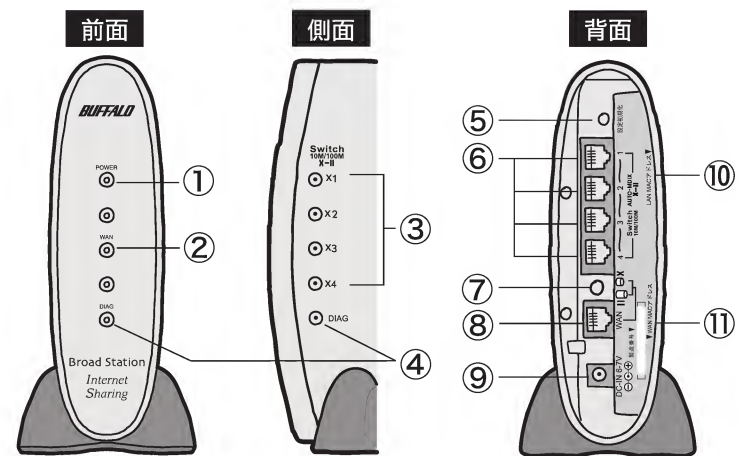
⇒市販のユーティリティをお買い求めください。Macintoshにインストールする[DAVE]や、Windowsにインストールする[PC MACLAN]などがあります。詳細は、各ソフトウェアメーカーにお問い合わせください。

●その他、困ったときは

⇒CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」に収録されているユーザーズガイド内の「困ったときは」を参照してください。

各部の名称とはたらき

BroadStationの各部の名称とはたらきを説明します。



- | | | |
|---------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| ① POWERランプ（緑） | 点灯：ACアダプタ接続時 | 消灯：ACアダプタ未接続時 |
| ② WANランプ（緑、橙） | 点灯（緑）：100Mbpsリンク時
点灯（橙）：10Mbpsリンク時 | 点滅（緑）：100Mbps通信時
点滅（橙）：10Mbps通信時 |
| ③ LAN(Switch)ランプ(緑) | 点灯：各LANポートのリンク時 | 点滅：各LANポートの通信時 |
| ④ DIAGランプ(赤) | DIAGランプの点灯回数により異常内容を示します。 | |



注意

DIAGランプは、BroadStationの設定時とファームウェア更新時も点灯します。この場合は、絶対にACアダプタをコンセントから抜かないでください。

※データ書き込み時以外にDIAGランプが点灯したら、一度、ACアダプタをコンセントから抜いて、しばらくしてから再度差し込んでください。再びランプが点灯している場合は、弊社修正センター宛てにBroadStationをお送りください。

点灯回数	異常内容	症 状
点灯したまま	RAMチェック異常	内部メモリの読み書きができません。
2回	ROMチェック異常	フラッシュROMの読み書きができません。
3回	有線LAN異常	有線LANコントローラが故障しています。
9回	上記以外の異常	

- | | |
|------------------|---|
| ⑤ 設定初期化スイッチ | BroadStationの前面のDIAGランプが点灯するまで(約3秒間)スイッチを押すと、BroadStationが出荷時設定に戻ります。 |
| ⑥ LANポート(Switch) | パソコン/ハブを接続します。
10M/100M対応スイッチングハブです。 |
| ⑦ WANポート切替スイッチ | WANポートのクロス/ストレートを切り替えます。 |
| ⑧ WANポート | ADSL/ケーブルモデムを接続します。10M/100M対応です。 |
| ⑨ DCコネクタ | 付属のACアダプタを接続します。 |
| ⑩ LAN MACアドレス | BroadStationのLAN側のMACアドレスが記載されています。
「000740」から始まる12桁の値です。 |
| ⑪ WAN MACアドレス | BroadStationのWAN側のMACアドレスが記載されています。
「000740」から始まる12桁の値です。 |

BroadStationの設定に必要な環境

BroadStationを設定するために必要なパソコン環境は、次の通りです。

OS：Windows XP/Me/2000/98/95/NT4.0

WEBブラウザ：BroadStationの設定には、次のいずれかのWEBブラウザが必要です。
別途ご用意ください。

- ・Internet Explorer 4.0以降
- ・Netscape Navigator 4.0以降

WEBブラウザをインストール済みの場合は、WEBブラウザを起動して、[ヘルプ]メニューからバージョンを確認してください。

主な出荷時設定値

本製品の製品仕様および製品概要については、CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」内のユーザーズガイドを参照してください。
すべての出荷時設定値は、ユーザーズガイドの「3.2 設定画面で使える機能」に記載されています。

項目	出荷時設定
LAN設定	
LAN側IPアドレス	192.168.0.1 (255.255.255.0)
DHCPサーバ機能	使用する
割り当てIPアドレス	192.168.0.2から16台
デフォルトゲートウェイ	ブロードステーションのIPアドレス
DNSサーバの通知	ブロードステーションのIPアドレス
WAN設定	
WAN側有線の通信方式	自動
ネットワーク設定	
パケットフィルタ	NBTパケットルーティングを禁止する IDENT要求を拒否する WAN側からのPINGに応答する
管理	
ブロードステーション名	“AP” + BroadStationのLAN MACアドレス
管理ユーザ名	root
管理パスワード	設定なし

BUFFALO

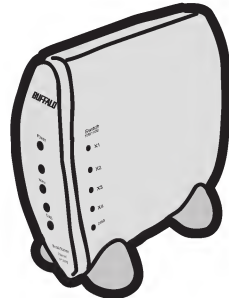
BLR3-TX4 マニュアル

このたびは、BroadStation™をご利用いただき、誠にありがとうございます。BroadStationを正しく使用するために、はじめにこのマニュアルをお読みください。お読みになった後は、大切に保管してください。

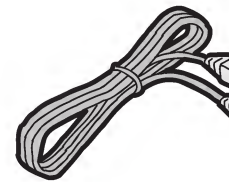
ステップ1 箱に入っているものを確認しよう

万が一、不足しているものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

□BLR3-TX4.....1台 □ACアダプタ.....1個



□LANケーブル(ストレート)1本 □BroadStation ユーティリティ CD.....1枚



□らくらく！セットアップシート(本紙)...1枚



□安全にお使いいただくために必ずお読みください....1枚

※本製品は、本紙によってセットアップや設定ができるため、冊子のマニュアルは添付しておりません。本紙よりも詳細な情報が必要な場合は、BroadStation ユーティリティ CD内のユーザーズガイドを参照してください。

※追加情報が別紙で添付されている場合は、必ず参照してください。

※本製品は、GPLの適用ソフトウェアを使用しており、これらのソースコードの入手、改変、再配布の権利があります。詳細は、添付CD-ROM内の「gpl.txt」をご覧ください。

ステップ2 LANポートがあるか確認しよう

パソコンにLANポート()があるか確認します。LANポートがある場合は、次のステップ3へ進んでください。

LANポートがない場合は

パソコンにLANポート()がない場合は、別途LANアダプタが必要です。LANアダプタを取り付けてドライバをインストールしてください。

PY00-28017-DM10-05 [5-01] C10-004

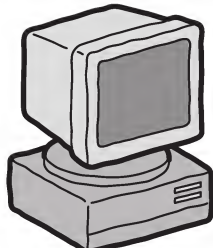
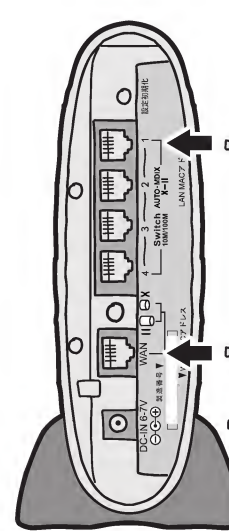
らくらく！セットアップシート

ステップ3 BroadStationを接続しよう

重要

BroadStationをお使いになる前に、ADSL/ケーブルモデムにパソコンを直結してインターネットに接続していた場合は、配線をおこなう前にADSL/ケーブルモデムの電源を30分程度OFFにしてください。

- 1 BroadStationの「1」ポートとパソコンのLANポート()をLANケーブルで接続します。



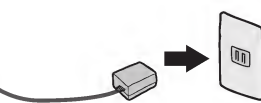
パソコン (1台目)

2台目以降のパソコンを増設する場合は、BroadStationの「2」～「4」ポートに接続してください。接続が完了したら、ステップ4へ進んでください。
(ステップ5以降の手順は不要です)

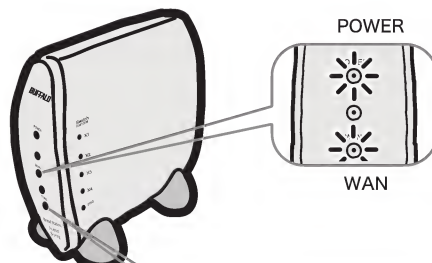


ADSL/ケーブルモデムなど

- 2 BroadStationのWANポートとADSL/ケーブルモデムなどを付属のLANケーブルで接続します。



- 3 付属のACアダプタをBroadStationに接続して、家庭用コンセントに差し込みます。



- 4 POWERランプとWANランプが点灯します。
※WANランプが点灯していない場合は、WANポート切替スイッチ (WANポートの上にあるボタン) を押して、WANランプを点灯させます。



- 5 DIAGランプが数秒点灯したあと、消灯します。
※DIAGランプが消灯してからBroadStationが使えるようになるまで約30秒かかります。ステップ4は、DIAGランプ消灯後30秒以上経ってから行ってください。

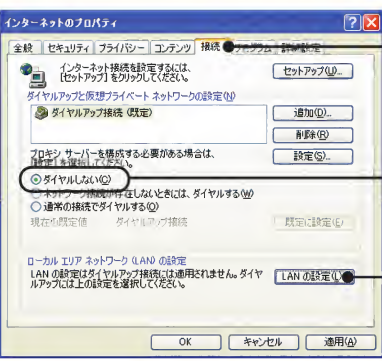
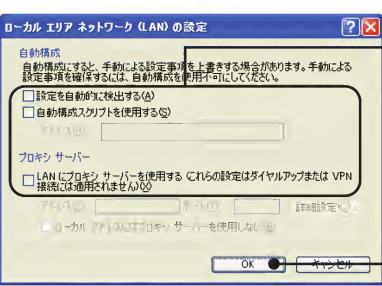


ステップ4 WEBブラウザの設定をしよう


BroadStationの設定をする前に、WEBブラウザの設定をします。ここでは例として、Internet Explorer5.0以降の場合の手順を説明します。

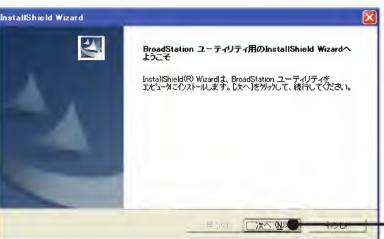
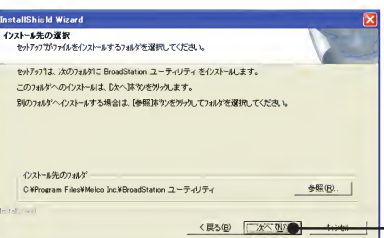
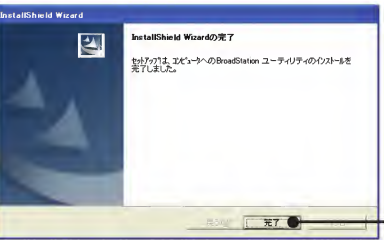
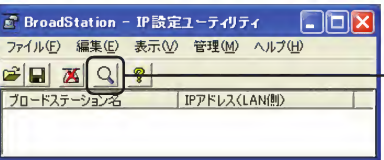

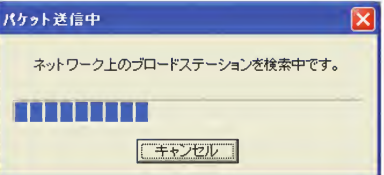
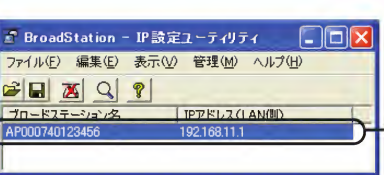
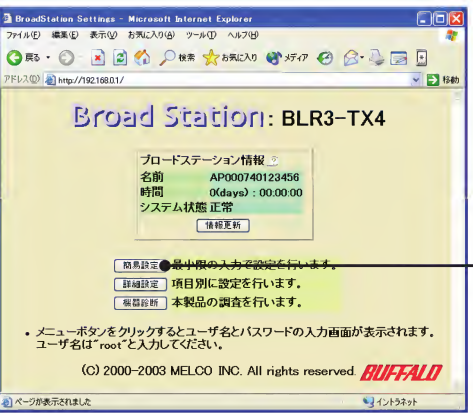
メモ

- ・BroadStationの設定には、Internet Explorer4.0以降またはNetscape Navigator4.0以降が必要です。インストールされていない場合は、別途インストールしてください。
- ・Internet Explorer4.0またはNetscape Navigator4.0以降をご使用の場合は、ユーザーズガイド内の「困ったときは」-「設定画面が表示されない」を参照してください。

- 1 パソコンを起動します。
- 2 [スタート]-[(すべての)プログラム]-[Internet Explorer]を選択します。
- 3 Internet Explorerが起動したら、[ツール]-[インターネットオプション]を選択します。
- 4 
1 [接続]をクリックします。
2 [ダイヤルしない]を選択します。
3 [LANの設定]をクリックします。
- 5 
1 チェックマークがある場合は、チェックマークをすべて外します。
2 [OK]をクリックします。
- 6 [OK]をクリックします。

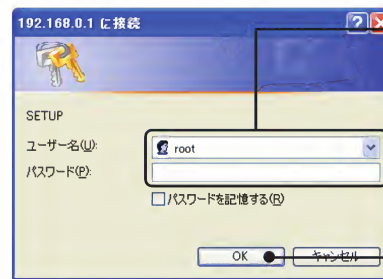
ステップ5 BroadStationを設定しよう

- 1 添付のCD-ROM(BroadStationユーティリティCD)をパソコンにセットします。
- 2 
1 [ユーティリティをインストールする]を選択します。
2 [実行]をクリックします。

- 3 
[次へ]をクリックします。
- 4 使用許諾契約を読み、同意できる場合は[はい]をクリックします。
- 5 
[次へ]をクリックします。
- 6 
[完了]をクリックします。
- 7 パソコンを再起動します。
- 8 [スタート]-[(すべての)プログラム]-[MELCO INC]-[Broad Station]-[IP設定ユーティリティ]を選択します。
- 9 
[ブロードステーション検索]ボタン()をクリックします。
- 10 
BroadStationが検索されます。
- 11 
表示されたBroadStationをダブルクリックします。
- 12 
[簡易設定]をクリックします。

メモ

BroadStationが検索されない場合は、WEBブラウザを起動してアドレス欄にBroadStationのLAN側IPアドレス(出荷時設定の場合は「192.168.0.1」)を入力して、<Enter>キーを押してください。

- 13 
1 「ユーザー名」欄に「root」を入力、「パスワード」欄を空欄にします。
2 [OK]をクリックします。

以後の手順は、お使いの回線業者によって異なります。

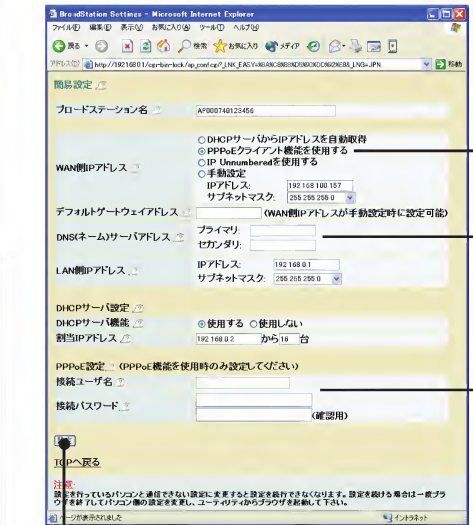
フレッツADSL、Bフレッツ等の
(PPPoEを使う) 場合

下に記載の「フレッツADSLやB
フレッツ等をお使いの (PPPoE
を使う) 場合」を行います。

Yahoo!BB、アッカ・ネットワ
クス、イーアクセス、有線ブロー
ドネットワーク、CATV等の
(PPPoEを使わない) 場合

下に記載の「Yahoo!BBやCATV
等をお使いの (PPPoEを使わ
ない) 場合」を行います。

フレッツADSLやBフレッツ等をお使いの (PPPoEを使う) 場合



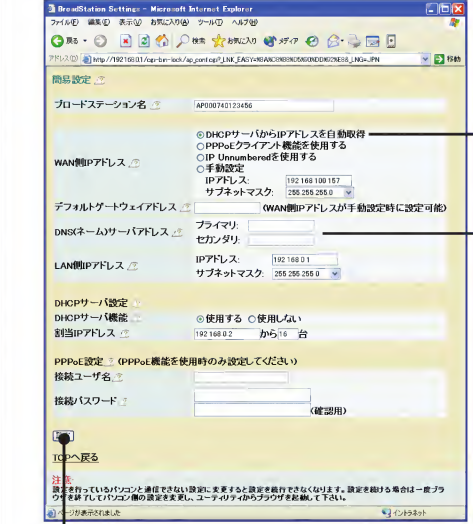
「PPPoEクライアント機能を使用
する」を選択します。

プロバイダから指定がある場合：
プロバイダ指定のDNS (ネーム)
サーバアドレスを入力します。

プロバイダ指定の「接続ユーザ
名」と「接続パスワード」を入力
します。
※入力内容を間違えると、インター
ネットに接続できません。プロバイダ
からの資料を参照して、正確に入力
してください。
※大文字と小文字は区別されます。
※フレッツADSLやBフレッツなど、
プロバイダ識別子の指定がある場合
は、「接続ユーザ名」欄に「ユーザ
名@プロバイダ識別子」の書式で入
力してください。

すべて設定したら、[設定]をクリック
します。

Yahoo!BBやCATV等をお使いの (PPPoEを使わない) 場合



「DHCPサーバからIPアドレスを
自動取得」を選択します。
※プロバイダからのTCP/IP設定指示
が手動の場合は、「手動設定」を選
択して、プロバイダ指定の設定を入
力します。

プロバイダから指定がある場合：
プロバイダ指定のDNS (ネーム)
サーバアドレスを入力します。

すべて設定したら、[設定]をクリック
します。

ステップ6 インターネットに接続しよう


パソコンでブラウザ (Internet Explorerなど) を起動して、インターネットに接続します。

重要

- ・プロバイダから配布されるPPPoE接続ツール (フレッツ接続ツールなど) をパソコンにインストールしている場合は、アンインストールしてください。BroadStationを使ってインターネットに接続する場合、PPPoE接続ツールは必要ありません。
- ・Windows XPをお使いの方で、「広帯域接続」または「ネットワークブリッジ」をインストールしている場合は、削除してください。

BroadStationの設定を変更するには

BroadStationのセキュリティを強化したり、さらに細かな設定をする場合は、ブラウザ (Internet Explorerなど) がインストールされたパソコンからおこなうことができます。設定変更は以下の手順でおこなってください。

- 1 設定画面のパスワードを設定する
- 2 ステップ5の手順8~12を参照して、BroadStationの設定画面を表示します。
- 3 [詳細設定]ボタン()をクリックします。
- 4 ネットワークパスワードの入力画面が表示されたら、「ユーザー」欄に「root」、「パスワード」欄を空欄にして [OK] をクリックします。
- 5 画面左の[管理]をクリックします。
「新パスワード」欄と「パスワード確認」欄に新しいパスワードを入力し、[設定]をクリックします。
※パスワードとして入力できるのは、半角英数字と「_」(アンダーバー)の組み合わせで最大8文字です。大文字と小文字は別の文字として認識されます。
※パスワードを忘れてしまった場合は、BroadStation背面の設定初期化スイッチを3秒以上押すと、出荷時のパスワード (未設定) に戻すことができます。ただし、パスワード以外の設定もすべて出荷時の設定に戻ります。

NTTフレッツ・スクウェアに接続する

- 1 CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」をパソコンにセットします。
- 2 [マニュアルを見る]を選択し、[実行]をクリックします。
- 3 「ブロードステーション (BLR3-TX4)」を選択し、[OK]をクリックします。
- 4 「BLR3-TX4 ユーザーズガイド」を選択し、[OK]をクリックします。
- 5 第1章の「1.2 各種設定の変更と確認」-「NTTフレッツ・スクウェアに接続する (PPPoEマルチセッション)」の手順にしたがって、設定をおこないます。

また、ユーザーズガイドに記載の手順に加えて、接続先経路(宛先アドレス)を追加する必要があります。ユーザーズガイドの「NTTフレッツ・スクウェアに接続する (PPPoEマルチセッション)」-「■接続ルール設定」の手順で、以下の接続先経路を追加してください。

接続先名称：2.flets (フレッツ・スクウェアの接続先名称) 宛先アドレス：(※ 下記参照) 送信元アドレス：(空欄) 経路の追加位置：末尾に追加	NTT東日本の宛先アドレス： 172.25.0.0/16 172.26.0.0/15 220.210.194.0/25 220.210.194.160/27 220.210.194.224/27 220.210.195.0/26 220.210.196.0/24 220.210.197.0/26 220.210.197.64/27 220.210.197.96/27 220.210.198.0/26 220.210.199.0/27	NTT西日本の宛先アドレス： 10.0.0.0/8
--	--	------------------------------

メモ

- ・上記の接続先経路は変更されることがあります。最新の情報はNTTのフレッツ・スクウェアのホームページでご確認ください (本紙の内容は、2003年9月現在のものです)。
NTT東日本： http://flets.com/square/con_index.html
NTT西日本： http://www.ntt-west.co.jp/flets/office-s/u_access.html
- ・弊社ホームページでも設定情報を案内していますので、フレッツ・スクウェアのホームページとあわせてご参照ください。
弊社ホームページ： <http://buffalo.melcoinc.co.jp/qa/wireless/make/wireless-14.html>